

## Příloha č. 2

Stavba: Rozšíření VZT a klimatizace v prostorách knihovny a sálu objektu K-TRIO

Soubor: D.1.4.b Zařízení pro ochlazování staveb  
D.1.4.c Zařízení vzduchotechniky

**TABULKA MÍSTNOSTÍ 1.NP-2.NP se stavebními úpravami**

						způsob větrání				chlazení		
číslo m.	název m.	plocha (m <sup>2</sup> )	světlá výška m. (m)	objem m. (m <sup>3</sup> )	počet osob	nuceně		přirozeně	přefukem	výměna	poznámka	
						přívod (m <sup>3</sup> /h)	odvod (m <sup>3</sup> /h)	p	pf	h <sup>-1</sup>		
	Budova - část A											
140	Knihovna	200,7	3,10	622,17		1425	1425			2,3	A	stávající VZT, nové CHL
141	Knihovna	88,9	3,10	275,59		575	575			2,1	A	stávající VZT, nové CHL
224	Kancelář	22,9	3,22	73,74				p			A	nové CHL
225	Kancelář	13,6	3,22	43,79				p			A	nové CHL
226	Kancelář	65,4	3,22	210,59				p			A	nové CHL
229	Knihovna	138,6	3,22	446,29		1400	1400			3,1	A	stávající VZT, nové CHL
236	Baletní sál	101,5	3,22	326,83		1500	1500			4,6	A	stávající VZT, nové CHL
237	Lektoři	10,1	3,21	32,42				p				
238	Kabinet	7,2	2,70	19,44				p				
213	Občerstvení	36,16	3,20	115,71	24	800				6,9	A	stávající CHL, nové VZT
245	Občerstvení	19,17	3,20	61,34	1		750			12,2	A	stávající CHL, nové VZT
243	Sklad	15,2	3,20	48,64			50			1,0	A	nové CHL, nové VZT
	Budova - část B											
126	Strojovna VZT	30	2,29	68,70		50	50			0,7		nové VZT zařízení
204	Foyer	164,2	3,21	527,08	80	2000	2000			3,8	A	nové VZT a CHL zařízení
205	Šatna	46,4	3,21	148,94				p	pf			
207	Hlavní sál	206,1	4,16	857,38	160	9430	9430			11,0	A	úprava VZT rozvodů
208	Přísálí	68,8	3,25	223,60	40	1000	1000			4,5	A	nové VZT a CHL zařízení
209	Jeviště	109,4	4,28	468,23		1570	1570			3,4		úprava VZT rozvodů

Poznámka: přefuk - pf (větráno podtlakem či přetlakem z vedlejších větraných místností)